

图书基本信息

书名：<<旅游规划生物多样性影响评价方法与实>>

13位ISBN编号：9787511108081

10位ISBN编号：7511108083

出版时间：2012-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：环境保护部环境工程评估中心

页数：221

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

2007-2010年,环境保护部环境工程评估中心参与了中国—欧盟生物多样性合作项目。该项目由中国商务部、环境保护部、欧盟和联合国开发计划署共同发起,是迄今欧盟资助的最大规模的海外生物多样性保护项目。

项目于2005年6月启动,为期5年,旨在通过加强生物多样性管理,保护中国特殊的生态系统。项目组在四川省开展了规划环评中生物多样性评价的示范研究工作,着重探讨了如何将生物多样性评价纳入专项开发规划的环境影响评价中,从而实现在宏观层面上更好地保护生物多样性资源。

《旅游规划:生物多样性影响评价方法与实践》收录了项目组针对四川省甘孜藏族自治州旅游发展总体规划环境影响评价中生物多样性评价的主要研究成果,包括方法篇和实践篇两部分。

其中,实践篇全面描述了项目组实施甘孜州旅游发展总体规划环境影响评价的情况,着重突出了生物多样性评价的有关内容;方法篇是在甘孜州案例实践经验的基础上,充分借鉴国内外生物多样性评价方法后提出的针对旅游规划生物多样性影响评价的操作性指南

书籍目录

第一部分 方法篇

旅游规划环境影响评价技术指南(以生物多样性评价为重点)

1概述

- 1.1相关定义及说明
- 1.2评价的指导原则
- 1.3评价工作的技术路线
- 1.4评价范围及时段
- 1.5相关技术标准

2规划分析

- 2.1规划梳理
- 2.2规划的协调性分析

3环境影响评价主要内容

- 3.1现状调查与评价
- 3.2环境影响识别及评价指标体系
- 3.3环境影响预测与分析
- 3.4旅游容量分析
- 3.5规划合理性论证

4环境保护措施及跟踪评价

- 4.1环境保护措施
- 4.2跟踪评价

5公众参与

- 5.1原则
- 5.2对象
- 5.3公众参与的程序和主要内容
- 5.4征求公众意见的形式及要求
- 5.5公众参与意见的反馈与落实

.....

第二部分 实践篇

章节摘录

版权页：插图：亚高山针叶林（海拔在2500~3600 m）：代表树种为麦吊云杉、冷杉、四川红杉等，冷杉林随海拔升高有冷杉箭竹林和冷杉杜鹃林的垂直分布。

云、冷杉迹地上有糙皮桦、长穗桦等形成的落叶阔叶林，垂直带上缘还有凝毛金褐杜鹃矮林。

高山灌丛草甸（海拔在3600~4600 m）：高山灌丛主要以毛喉杜鹃、凝毛金褐杜鹃、多种柳为主；多种太白韭、银叶委陵等组成高山草甸。

高山流石滩稀疏植被（海拔在4600~4900 m）：与现代积雪线紧紧相接，以多种凤毛菊、多种红景天等组成。

（2）贡嘎山西坡亚高山针叶林（海拔在3000~4000 m）：以川西云杉、黄果云杉、丽江云杉、鳞皮云杉、鳞皮冷杉、长苞冷杉、川滇冷杉、黄果冷杉等亚高山针叶林为主。

虽然其组成种类仍是云杉、冷杉属植物，但多以耐干冷气候特点的种类占优势，种类也较东坡丰富并相互渗透，组成混交类型。

亚高山针叶林带内尚有长穗高山栎、光叶高山栎、灰背高山栎、黄背高山栎、川滇高山栎组成的硬叶常绿阔叶林和高山松林，以及四川红杉、大果红杉为建群种的落叶针叶林。

高山灌丛草甸（海拔4000~4800 m）：高山草甸主要由高山蒿草、珠芽蓼、细叶蓼、康定委陵菜等组成，其间有多种杜鹃组成的常绿阔叶灌丛、多种柳、鬼箭锦鸡儿、高山绣线菊、窄叶鲜卑花灯组成的落叶阔叶灌丛零星分布。

高山流石滩稀疏植被（海拔4600~5100（5200）m）：与现代积雪线紧紧相接，以多种凤毛菊、红景天等组成。

4.3.1.2 土壤类型及其分布 贡嘎山区域土壤在空间分布上具有明显的地域差异性和垂直分异性特征。

贡嘎山主脊线以东大渡河谷区从田湾河口到瓦斯沟口分布的土类：山地黄壤、山地黄红壤和山地褐土；从磨西河口沿海螺沟至海拔4900 m分布的土类：山地黄棕壤、山地棕壤、山地暗棕壤、山地暗棕色针叶林土、山地草毡土、山地寒漠土。

在磨西河上游的猪腰子海冷杉林分布区出现以山地漂灰土代替山地暗棕色森林土的现象。

贡嘎山主脊线以西在田湾河中上游，从下往上发育了山地棕壤、山地暗棕壤和山地暗棕色森林土。

另外，在子梅山以西的玉农溪谷地及六巴至沙德一带，由于降水量较少，河谷区土壤从下游往上游依次为山地淋溶褐土、山地棕壤和山地暗棕壤。

4.3.1.3 生态系统多样性（1）森林生态系统 森林生态系统是本区分布最广、面积最大的生态系统类型。

此类生态系统在该区域的分布海拔介于1400~3600 m，组成该系统的群落有常绿阔叶林、针阔叶混交林和亚高山针叶林。

常绿阔叶林群落分布于海拔1400~2200 m之间，主要以樟、楠、石栎、青冈等植物为主；针阔叶混交林群落分布于海拔2200~2500 m之间，主要以铁杉、云杉、桦木、槭树等为主；亚高山针叶林群落分布于海拔2500~3600 m之间，主要以冷杉、云杉等为主。

森林生态系统状况良好，生境层次丰富，分布有大量陆生脊椎动物。

（2）灌丛生态系统 灌丛生态系统主要分布于森林上界，海拔在3600~4600 m之间，以杜鹃群落和高山柳群落为主。

杜鹃群落伴生的植物有香青、委陵菜、马先蒿、报春花、景天等；高山柳群落主要分布于河谷地区，伴生的植物有委陵菜、报春花、景天、银莲花等。

灌丛生态系统栖息的动物主要有豺、马熊、黄鼬、根田鼠、松田鼠、大嘴乌鸦、小嘴乌鸦、红嘴山鸦、中华蟾蜍等。

（3）草甸生态系统 草甸生态系统和灌丛生态系统交错分布。

草甸生态系统主要有蒿草群落、羊茅群落、高山韭群落、珠芽蓼+圆穗蓼群落；栖息的动物种类主要有马熊、喜马拉雅旱獭、龙姬鼠、灰头鹀、拟大朱雀、红眉朱雀、曙红朱雀。

（4）高山流石滩生态系统 高山流石滩生态系统分布于高山草甸上部，主要的植物种类有各种凤毛菊、丛菴、美花草、绵参、金沙绢毛菊等；栖息的动物主要有马麝、岩羊、灰尾兔、藏鼠兔、藏雪鸡等。

- ° (5) 冰川生态系统 本区分布有大面积冰川，为本区的一大特色。
- (6) 湿地生态系统 湿地生态系统主要的植物群落为高山柳灌丛、杜鹃灌丛。分布于雅家梗沟各支流的湖泊湿地生态系统，水质较好。于天药水瓶附近分布有泥炭沼泽，此类沼泽组成的湿地生态系统主要的植物群落有铁杉混交林群落，植物物种有铁杉、川西云杉、刺榛、西南樱桃、枸子、杜鹃、花楸等。栖息于湿地生态系统中的动物种类主要有白鹭、绿翅鸭、赤麻鸭、普通翠鸟、西藏山溪鲵、沙坪角蟾、中华蟾蜍和四川湍蛙。

编辑推荐

《旅游规划生物多样性影响评价方法与实》由环境保护部环境工程评估中心著，由中国环境科学出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>